

DisboCOR 493 SpeedColor

Laque méthacrylique classe D2 (soit E3V2W3A0) pour béton et bardage métallique. Excellente stabilité des teintes. Extérieur.



Description de produit

Domaine d'utilisation	Peinture lisse pour la décoration et la protection des supports neufs et anciens de nature minérale, ainsi que pour acier galvanisé, aluminium, PVC dur et bardage métallique. DisboCOR 493 SpeedColor est la peinture idéale pour la protection du béton contre la perte d'alcalinité.	
Propriétés	Extérieur. - séchage rapide - réversible, peut être rénové avec soi-même sans primaire et sans limite de délai - Très bonne résistance aux intempéries, à la pollution et aux UV, - Excellente stabilité des teintes foncées - peut être nettoyé comme une surface laquée - Résistant aux alcalis, aux huiles et graisses	
Liant	Résines méthacryliques en phase solvant.	
Conditionnement	11 kg	
Teintes	Blanc. Peut être teinté sur commande.	
Degré de brillance / Aspect	Satin, degré de brillance : 28 à 60°.	
Conservation	Minimum 36 mois dans son emballage d'origine non entamé au frais et à l'abri du gel.	
Données techniques	Classement E3 V2 W3 A0 selon norme EN 1062-1 <ul style="list-style-type: none"> ■ Densité: Env. 1,2 ■ Epaisseur de couche d'air équivalente à la diffusion s_dCO_2: >50m, classe C₁ ■ Classification AFNOR: Famille I, classe 7b1 (norme NF T 36-005) ■ Extrait-sec pondéral: 61 - 66% en volume en fonction de la teinte 	
Remarque	Le produit résiste aux températures jusqu'à 60°C en état sec. Au delà de 55°C, le produit devient thermoplastique et commence à ramollir. Une fois refroidi, le film récupère toutes ses fonctions.	



Application

Supports appropriés	<p>Béton, enduit ciment, acier galvanisé, aluminium, PVC dur ou bardage métallique. prévoir pour ces supports un primaire spécifique. Ne convient pas pour l'utilisation en toiture.</p> <p>Compte tenu du séchage rapide, la formation de petites bulles peut se produire sur béton ou enduit ciment. Ceci est inévitable physiquement mais n'altère pas les performances et la durabilité du produit. Il suffit de gratter la bulle après séchage et de pochonner du DisboCOR 493 à l'aide d'une brosse.</p>
Préparation du support	<p>Les supports doivent être secs, sains et préalablement préparés selon les recommandations du DTU en vigueur.</p> <p>Enduits ciment : Laisser sécher les enduits neufs pendant un minimum de 4 semaines. Appliquer une couche d'impression en Dupa-Fix Grund (dilué uniquement si nécessaire à 10% maxi de diluant cellulosique).</p> <p>Béton : Enlever la laitance mécaniquement ou par un nettoyage haute pression. Appliquer une couche d'impression en Dupa-Fix Grund (dilué uniquement si nécessaire à 10% maxi de diluant cellulosique).</p> <p>Surface galvanisée (Zinc) : Nettoyage à l'ammoniaque dilué, rinçage soigné puis application d'une couche de primaire en Capacryl Aqua Uniprimer.</p> <p>Aluminium : Nettoyage à l'acide phosphorique dilué, rinçage soigné puis application d'une couche de primaire en Capacryl Aqua Uniprimer.</p> <p>PVC dur : Nettoyer et poncer. Epousseter soigneusement puis application d'une couche de primaire en Capacryl Aqua Uniprimer.</p> <p>Coil-coating (bardage en métal) : Nettoyage à l'ammoniaque dilué. Rinçage soigné puis application d'une couche de primaire en Capacryl Aqua Uniprimer ou Disbon 481.</p> <p>Note : les revêtements siliconés ne sont pas recouvrables. Afin de vérifier la nature du support, il est nécessaire de faire un test d'accrochage avant les travaux.</p>
Méthode d'application	<p>L'application classique se fait avec un rouleau. Nous conseillons d'utiliser un rouleau Polyamide texturé 8 mm (p.ex. Rotanyl 8 de Rotaplast), soit un microfibre 10 mm.</p> <p>Application airless : machine à piston ou à membrane avec grande puissance. Pression 180 - 220 bars, buse 40 - 60° / 0.010 inch. Diluer le produit avec maximum 10% de DisboADD 499.</p>
Système de couches	<p>Appliquer sur le support préparé 2 couches de DisboCOR 493 SpeedColor. En fonction de la teinte (p. ex. jaune et orange vif), il est nécessaire d'appliquer une fausse teinte en sous-couche et deux à trois couches de finition.</p>
Consommation / Rendement	<p>Env. 0.160 - 0.215 kg/m² (135 - 180 ml/m²) par couche sur support lisse. Déterminer la consommation par un essai sur le support à traiter.</p> <p>Ne pas dépasser 0.240 kg/m² ou 200 ml/m² par couche!</p>
Conditions d'emploi	<p>Température supérieure à + 5° C (température idéale entre 10° C et 25° C), hygrométrie inférieure à 80 %.</p> <p>L'application devra être réalisée sur un support qui ne présente pas de condensation, qui n'est pas exposé au soleil ni surchauffé.</p> <p>Une attention particulière est à prendre sur bardage isolé en teinte foncée.</p>
Séchage/Temps de séchage	<p>A 20° C et 65 % d'humidité relative : hors poussière 1 heure, résistant à la pluie après 2 heures ; recouvrable après 12 heures.</p> <p>Remarque : une température inférieure ou une humidité plus importante augmentent le temps de séchage.</p>
Nettoyage des outils	<p>Avec le diluant DisboADD 499 immédiatement après emploi.</p>

Conseil

Conseils de prudence et sécurité (réglementation en vigueur lors de l'impression)

Liquide et vapeurs inflammables. Peut irriter les voies respiratoires. Peut provoquer somnolence ou vertiges. Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau. En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

Tenir hors de portée des enfants. Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer. Ne pas respirer les vapeurs/aérosols. Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. Éviter le rejet dans l'environnement.

Stockage : Garder sous clef.

Attention! Des gouttelettes respirables dangereuses peuvent se former lors de l'application. Ne pas respirer les aérosols ni les brouillards.

Contient sébaçate de bis(1,2,2,6,6-pentaméthyl-4-pipéridyle), sébaçate de méthyle et de 1,2,2,6,6-pentaméthyl-4-pipéridyle. Peut produire une réaction allergique.

Elimination des déchets

Ne recycler que les emballages vides, contenant des restes adhérents. Les peintures inutilisées nécessitent un traitement spécial pour être éliminées sans danger pour l'environnement. Elles ne doivent pas être jetées avec les ordures ménagères. Il convient de se renseigner auprès de autorités locales pour connaître les modalités d'élimination et de collecte. Rendez-vous sur le site de l'ADEME pour plus d'informations : www.ademe.fr.

Valeur limite de COV en UE

Pour ce produit (catégorie A/i) : max. 500 g/l (2010). Teneur en COV du produit : max 360 g/l.

Centre Service Clients

Tél: (+33) 3 22 38 39 77

Fax: (+33) 3 22 38 39 78

E-mail: info@caparol.fr

Voir aussi notre site: www.caparol.fr